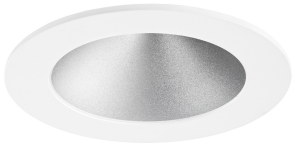
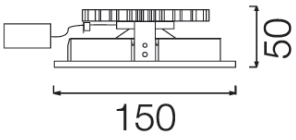
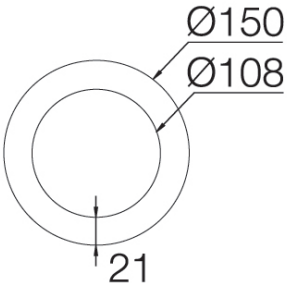
SHALLOW

Downlights empotrables

ROVASI
Positive Lighting





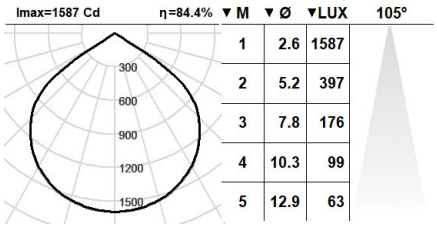


101SHW.1-R877

IP20 | 850º | +IP | + INSTAL | +RAL | 140mm | 0.75Kg

Downlights empotrables de techo con distribución simétrica de la luz para lograr una iluminación de trabajo o general eficaz.
Diseño circular de 150mm de diámetro.
Su principal característica es su baja altura: 50mm.
Reflector de aluminio metalizado arenado.
Aro de fundición de aluminio pintado en polvo disponible en varios colores, RAL personalizado bajo pedido.
Accesorio de disco de vidrio suspendido disponible en varios colores [referencia M1.A0150].
Accesorio de disco metálico suspendido disponible en varios colores [referencia M1.B0150].
Accesorio aro LED decorativo disponible en varios colores [referencia F1.B0150].
Driver remoto suministrado.
Accesorio de vidrio disponible para incrementar el índice de protección a IP54 | IK05 bajo techo [referencia M2.B0150].
Aro estanco de acero inoxidable 316L con vidrio rasante cerrado con aro de caucho de silicona como accesorio para incrementar el índice de protección a IP65 | IK07 bajo techo [referencia M2.C0150].
Driver remoto incluido.
Opciones electrónicas para la regulación de la luz: DALI/DSI.
Batería 3 horas disponible como opción (clase I).
Gestión pasiva de la temperatura: disipación térmica mediante disipador de aluminio.
Instalación en techo mediante muelles de fijación.

Potencia de la fuente de luz: 24 W
Potencia de la luminaria: 26.2 W
Corriente Constante: 700 mA
Flujo luminoso de la fuente de luz: 4105lm
Flujo luminoso de la luminaria: 3448lm
CRI: >80
Temperatura de color: 4000K
Tolerancia Cromática: MacAdam 3
Haz: 105º
LOR: 84%
Vida útil media: 50000h
Factor de fiabilidad: 50000h L90B10
UGR: <16 bajo los parámetros indicados a continuación
Habitación de dimensiones X=4H/8H
Reflectancia 20% | 50% | 70%
Distancia entre luminarias = 0.9m
Grupo de seguridad fotobiológica: 1
Cd/Klm: 387
Eficacia luminosa: 132 lm/W
Imax: 1589 Cd
El producto contiene una fuente de luz de eficiencia energética clase D



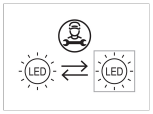
▼M	▼Ø	▼LUX	105º
1	2.6	1587	
2	5.2	397	
3	7.8	176	
4	10.3	99	
5	12.9	63	

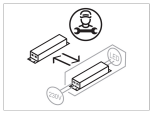
Equipamiento electrónico
K: On/Off (basic)
S: On/Off (AC/DC + se puede puentear)
SE: On/Off (AC/DC+se puede pontear) + Batería 3h
D: DALI-2/DSI switchDIM/corridorFUNCTION
DE: DALI-2/DSI switchDIM/corridorFUNCTION + 3h batería

*Añadir cualquiera de los sufijos **-K, -S, -SE, -D, -DE** después de la referencia para indicar su elección de equipo electrónico.

Acabados
2: RAL9005: Negro Oscuro, **4:** RAL7016: Gris Antracita, **7:** RAL9006: Aluminio Blanco, **1:** RAL9010: Blanco Puro

Actualizable, sustituible, reparable





Nota

La tecnología y el rendimiento del LED están en constante evolución. En consecuencia, es necesario validar los datos técnicos con ROVASI para asegurar que siguen siendo vigentes. Los datos actualizados se facilitarán bajo petición. [Fecha última revisión 20.04.2024]

5 años de garantía

CE

BSI Cert ISO 9001:2015 - nºFM 39346
BSI Cert ISO 14001:2015 - nºEMS 554685

ROVASI S.L.
Ronda de la Font Grossa, 15
Pol. Ind. La Gavarra
08540 Centelles | Barcelona
España

Contacto
T. +34 93 881 35 12
T. +34 93 881 37 13
info@rovasi.com
www.rovasi.com